

2-teiliger Gewindekugelhahn

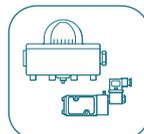
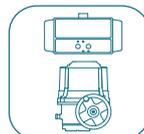
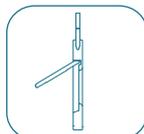
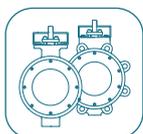
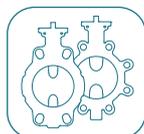


Fig.120

Deutsch



www.coreline.dk



Allgemeine Informationen

Kugelhahn aus Edelstahl in Volldurchgangsausführung. Verwendbar für Luft, Gase, Wasser, Öl und Flüssigkeiten ohne zu viel Schmutz, da dies die Dichtheit zerstört und das Drehmoment aufgrund der Konstruktion von Kugelhähnen im Allgemeinen erhöht. Achten Sie immer darauf, dass der Werkstoff des Kugelhahns für das Medium geeignet ist und prüfen Sie die Druck-/Temperaturgrenzen.

Konstruktionsmerkmale

- Baulänge DIN3202 M3.
- 2-teiliges Gehäuse in kompakter Bauweise.
- Voller Durchgang für besseren Kv/Cv-Wert.
- Wachsguss-Edelstahl mit glatter Oberfläche.
- Ausblassicheres Spindeldesign.
- CE-, ATEX-, SIL-zugelassen.
- Zertifikat EN10204 - 3.1.

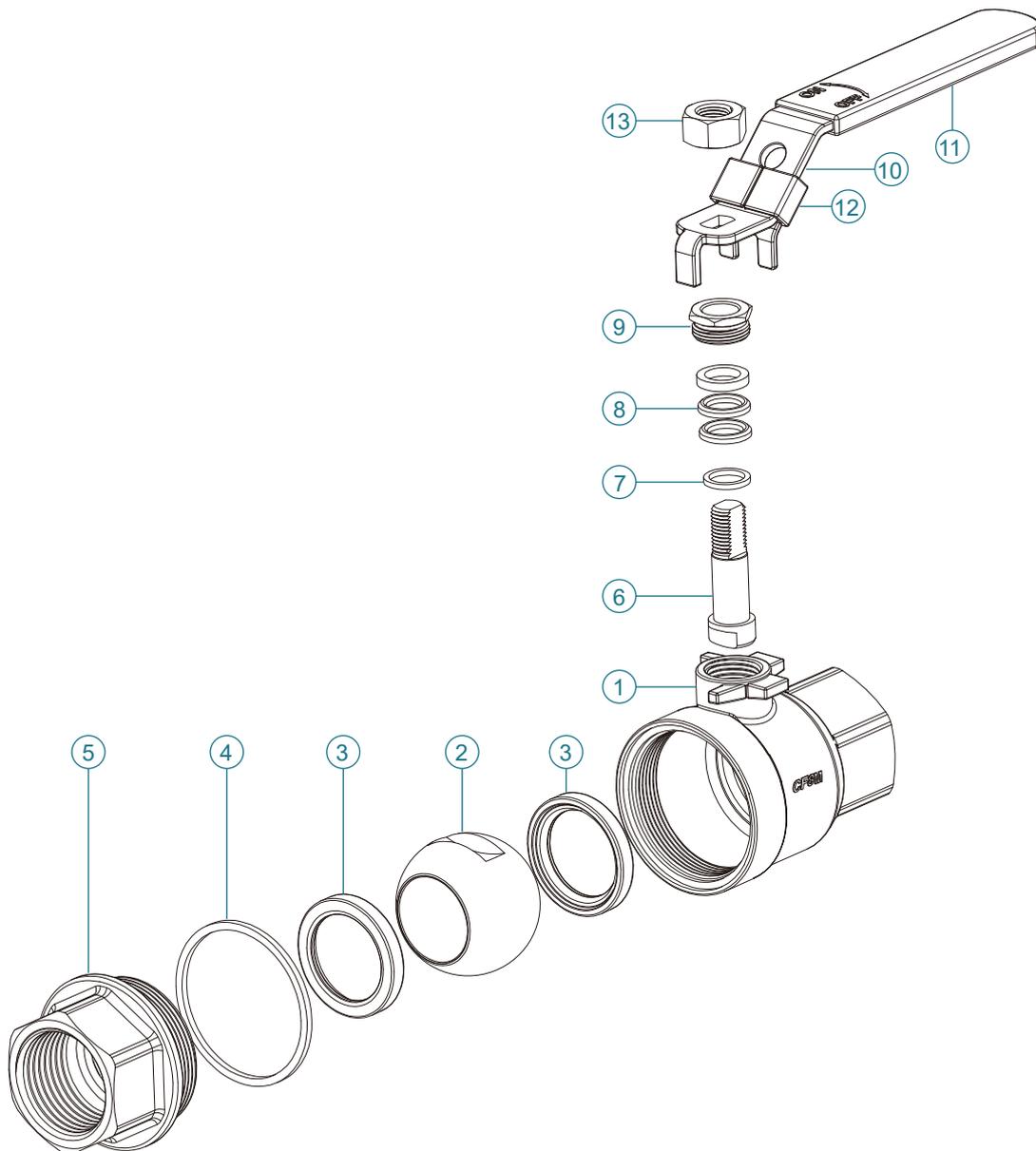


Leistungsbeschreibung

Anschluss:	Gewindeenden BSPP, NPT, BSPT
Größenbereich:	¼" bis 3"
Druck:	¼" - 2" PN63; 2 ½" - 3" PN40
Baulänge:	DIN3202 M3
Gehäuse:	Edelstahl SS316
Sitz:	PTFE. Alternativ RPTFE
Bedienung:	Handhebel, mit oder ohne Sicherheitssperre



ATEX, UNSERER ZEITRECHNUNG SIL und EU-1935/2004 (Europäische Essen Genehmigung) für Kernlinie Ball Ventile.



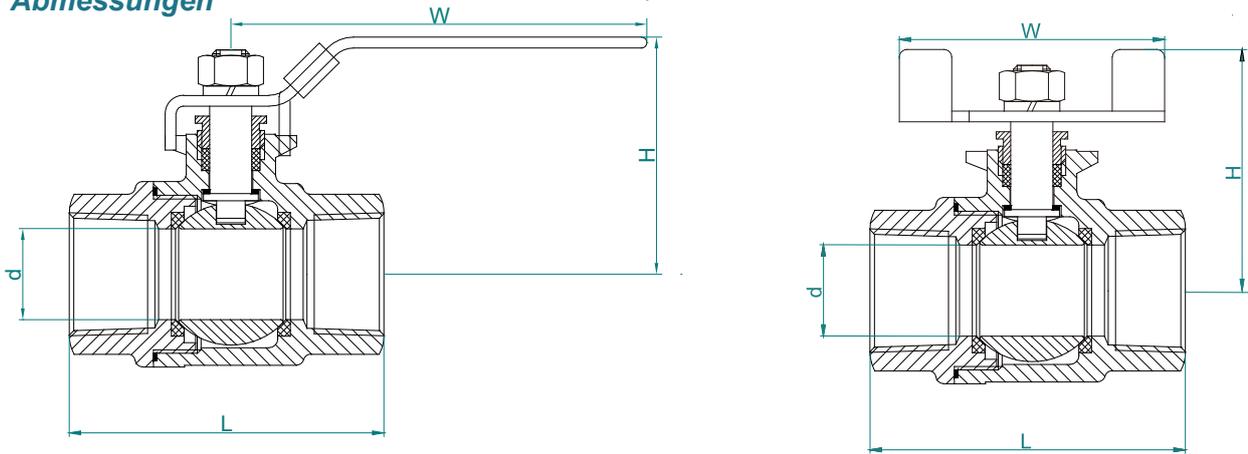
Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Materialbezeichnung
1	Gehäuse	Rostfreier Stahl	ASTM A351 CF8M
2	Kugel	Rostfreier Stahl	AISI316
3	Sitz	PTFE	
4	Gehäusedichtung	PTFE	
5 ¹⁾	Flansch/Nippel	Rostfreier Stahl	ASTM A351 CF8M
6	Schaltwelle	Rostfreier Stahl	AISI316
7	Anlaufring	PTFE	
8	Packung	PTFE	
9	Mutter	Rostfreier Stahl	AISI304
10 ²⁾	Griff	Rostfreier Stahl	AISI304
11	Griffhülse	Vinyl	
12	Verriegelungsvorrichtung	Rostfreier Stahl	AISI304
13	Mutter	Rostfreier Stahl	AISI304

1) Kappe mit Außengewinde ist auf Anfrage erhältlich.

2) T-Griff ist auf Anfrage erhältlich.

Abmessungen, Druck-Temperatur-Diagramm

Abmessungen

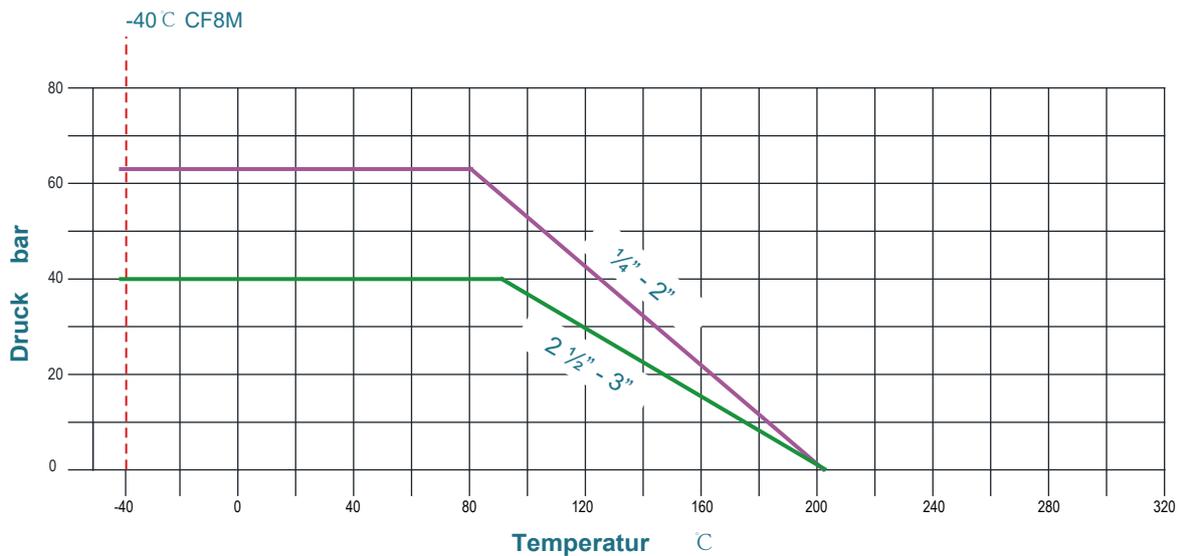


Größe		d	L	H	W		Gewicht ¹⁾ [kg]	Kv ²⁾ [m³/h]
ZOLL	DN				L-Griff	T-Griff		
1/4"	DN8	10	55	49	92	52	0.3	6
3/8"	DN10	12	60	49	92	52	0.3	9
1/2"	DN15	15	75	52	110	52	0.3	16
3/4"	DN20	20	80	63	120		0.6	37
1"	DN25	25	90	67	130		0.8	69
1 1/4"	DN32	32	110	80	140		1.3	120
1 1/2"	DN40	38	120	93	175		2	198
2"	DN50	49	140	110	175		3	290
2 1/2"	DN65	64	185	117	220		6	340
3"	DN80	76	205	134	270		9	498

1) Gewicht: für Ventil mit Absperrvorrichtung. PS: 0.03kg/Stk. zusätzlich für Verriegelung.

2) Kv-Werte bei 1 bar ΔP bei 90° geöffnetem Ventil.

Druck-Temperatur-Diagramm



Coreline

The contents of this catalogue are confidential and proprietary to Coreline, we reserve the right to change the specifications without any notice.

CORELINE VALVE CO., LTD.

Add: No.210 Xinyuan Road, Ehu Industrial Park, 214116 Wuxi, China

Phone: +86 510 88525336

Http: // www.coreline.dk

E-mail : mail@coreline.cn